

DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets ⁶ : A61B 17/70	A1	(11) Numéro de publication internationale: WO 99/53855 (43) Date de publication internationale: 28 octobre 1999 (28.10.99)
--	-----------	--

(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR99/00887

(22) Date de dépôt international: 15 avril 1999 (15.04.99)

(30) Données relatives à la priorité:
98/04737 16 avril 1998 (16.04.98) FR

(71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): DIMSO (DISTRIBUTION MEDICALE DU SUD-OUEST) [FR/FR]; Z.I. de Marticot, F-33610 Cestas (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (US seulement): LASSEUR, Eric [FR/FR]; 38, rue de Poyenne, F-33000 Bordeaux (FR).

(74) Mandataires: MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet Regimbeau, 26, avenue Kléber, F-75116 Paris (FR).

(81) Etats désignés: AU, CA, JP, KR, MX, US, ZA, brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).

Publiée*Avec rapport de recherche internationale.*

(54) Title: BACKBONE OSTEOSYNTHESIS WITH FRAME AND WIRES

(54) Titre: DISPOSITIF D'OSTEOSYNTHESE RACHIDIENNE AVEC CADRE ET FILS

(57) Abstract

The invention concerns a backbone osteosynthesis system comprising at least one rod (20), wires (6) to bind the rod to several vertebrae (14) and locking elements (4) each capable of binding one of the wires (6) to the rod (40). At least one of the locking elements (4) has at least one orifice (62) for receiving wire (6).

(57) Abrégé

Le système d'ostéosynthèse rachidienne comporte au moins une tige (40), des fils (6) pour attacher la tige à plusieurs vertèbres (14) et des bloqueurs (4) aptes chacun à relier l'un des fils (6) à la tige (40). Au moins l'un des bloqueurs (4) présente au moins un orifice (62) de réception du fil (6).

